

ДЕФОРМАЦИЯ И РАЗРУШЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ

6 2018

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Банних И.О., Глезер А.М. Основные принципы легирования и обработки высокоазотистых аустенитных коррозионностойких сталей 2

МЕХАНИКА ДЕФОРМАЦИИ И РАЗРУШЕНИЯ

Орешко Е.И., Ерасов В.С. Численные исследования устойчивости пластин с шарнирно закрепленными поперечными кромками 7

ПРИКЛАДНЫЕ ВОПРОСЫ ПРОЧНОСТИ И ПЛАСТИЧНОСТИ

Савкин А.Н., Бадиков К.А., Седов А.А. Трещиностойкость алюминиевого сплава 2024-T3 при регулярном циклическом нагружении с различными возмущающими воздействиями 12

Терентьев В.Ф., Ашмарин А.А., Блинова Е.Н., Титов Д.Д., Блинов В.М., Слизов А.К., Севальнева Т.Г. Исследование зависимости механических свойств и структуры трип-стали ВНС9-Ш от температуры отпуска 20

ДИАГНОСТИКА И МЕТОДЫ МЕХАНИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ

Горицкий В.М., Кулёмин А.М., Силина Н.Г. Структура и механические свойства холоднодеформированного тонколистового оцинкованного проката для легких стальных тонкостенных конструкций 26

ИНФОРМАЦИЯ

VII Международная конференция «Деформация и разрушение материалов и наноматериалов» (продолжение) 32